

**Crimpkontakte
HDC-C-HE-SM0.5AG****Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 16

D-32758 Detmold

Germany

Fon: +49 5231 14-0

Fax: +49 5231 14-292083

www.weidmueller.com



Das Crimpen ist eine elektrisch und mechanisch sichere und zuverlässige Verbindung zwischen Leiter und Kontakt. Eine ideale Crimp-Verbindung ist gasdicht und korrosionsfest.

Allgemeine Bestelldaten

Typ	HDC-C-HE-SM0.5AG
Best.-Nr.	1200500000
Ausführung	Schwere Steckverbinder, Crimpkontakt, HE, HEE, HQ, MixMate, Stift, Leiteranschlussquerschnitt, max.: 0.5, gedreht, Kupferlegierung
GTIN (EAN)	4008190159627
VPE	100 Stück

Crimpkontakte HDC-C-HE-SM0.5AG

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG
Klingenbergstraße 16
D-32758 Detmold
Germany
Fon: +49 5231 14-0
Fax: +49 5231 14-292083
www.weidmueller.com

Technische Daten

Abmessungen und Gewichte

Nettogewicht	1,34 g	Durchmesser	4,5 mm
--------------	--------	-------------	--------

Umweltanforderungen

REACH SVHC	Lead 7439-92-1
------------	----------------

Allgemeine Angaben

Abisolierlänge Bemessungsanschluss	7,5 mm	Anschlussart	Crimpanschluss
Ausführung Einsatz	HE, HEE, HQ, MixMate	Baureihe	HE
Durchgangswiderstand	≤ 2mΩ	Herstellungsverfahren	gedreht
Kontaktdurchmesser Stift Ø	2,5 mm	Leiteranschlussquerschnitt	0.5 mm²
Oberfläche	Silber	Oberflächen Schichtdicke, max.	3 µm
Oberflächen Schichtdicke, min.	2 µm	Steckzyklen	≥ 500
Typ	Stift	Werkstoff	Kupferlegierung

Klassifikationen

ETIM 3.0	EC000796	ETIM 4.0	EC000796
ETIM 5.0	EC000796	ETIM 6.0	EC000796
UNSPSC	30-21-18-01	eClass 5.1	27-14-34-19
eClass 6.2	27-26-12-02	eClass 7.1	27-44-02-04
eClass 8.1	27-44-02-04	eClass 9.0	27-44-02-04
eClass 9.1	27-44-02-04		

Zulassungen

Zulassungen



ROHS	Konform
------	---------

Downloads

Broschüre/Katalog	CAT 3 HDC 17/18 EN FL FIELDWIRING EN
Engineering-Daten	EPLAN, WSCAD

**Crimpkontakte
HDC-C-HE-SM0.5AG****Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

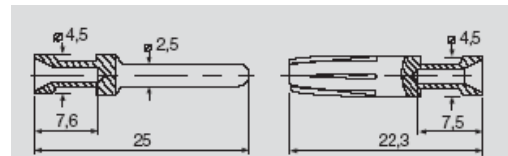
Klingenbergstraße 16

D-32758 Detmold

Germany

Fon: +49 5231 14-0

Fax: +49 5231 14-292083

www.weidmueller.com**Zeichnungen**

Leiterquerschnitt	Abisolierlänge	
0,50 mm ²	AWG 20	7,5 mm
0,75 - 1,00 mm ²	AWG 18	7,5 mm
1,50 mm ²	AWG 16	7,5 mm
2,50 mm ²	AWG 14	7,5 mm
4,00 mm ²	AWG 12	7,5 mm

